

RÁMEČKY/KRYCÍ DESKY

SERIE 1930

Plast, lesklý

polární bílá

černá

podobná odstínu RAL 9010

podobná odstínu RAL 8022

GLASSERIE

Sklo, vysoce lesklé

PALAZZO

Plastový přístroj Duro-Horn®, vysoce lesklý
bílá, mramorový dekor

černá, mramorový dekor

hnědá, dekor kořenového dřeva

ozdobný kroužek, metalizovaný plast

zlaceno 24karátovým zlatem

KOVOVÁ OTOČNÁ PÁČKA

Zušlechtná mosaz

Mosaz upravená bezbarvým lakem

Chromovaná mosaz

SERIE 1930 PORZELLAN
MADE BY ROSENTHAL

Porcelán, lesklý

Plast, lesklý

polární bílá

černá

podobná odstínu RAL 9010

podobná odstínu RAL 8022



CENTRÁLNÍ DÍLY

GLASSERIE/PALAZZO/SERIE 1930

Plast, lesklý

polární bílá

černá

podobná odstínu RAL 9010

podobná odstínu RAL 8022





SERIE 1930/GLASSERIE/PALAZZO

Programy nejvyšší třídy Systém pod omítku

Berker SERIE 1930

Moderní klasika – Berker Serie 1930 ve funkcionalistickém stylu Bauhaus vyniká svojí zvláštností a představuje dokonalé spojení nejmodernější techniky a nadčasového designu. Nyní i z pravého porcelánu „made by Rosenthal“.

- Barevné provedení: polární bílá , černá

Berker GLASSERIE

Věcný design a průzračnost pravého skla optimálně splňují touhu vašich zákazníků po výjimečném ztvárnění prostoru.

- Replika stylu Bauhaus (kolem roku 1920)
- Hodí se jak do starších, tak i do nejmodernějších bytů
- Povrchová úprava: Sklo v kombinaci s otočnou páčkou vypínače v provedení polární bílá, černá, chrom nebo mosaz. Design: TECNOLUMEN

Berker PALAZZO

Zcela mimořádné řešení, které se vymyká běžné tržní nabídce, vhodné do exkluzivních bytů, lázní, prodejních prostor a hotelů.

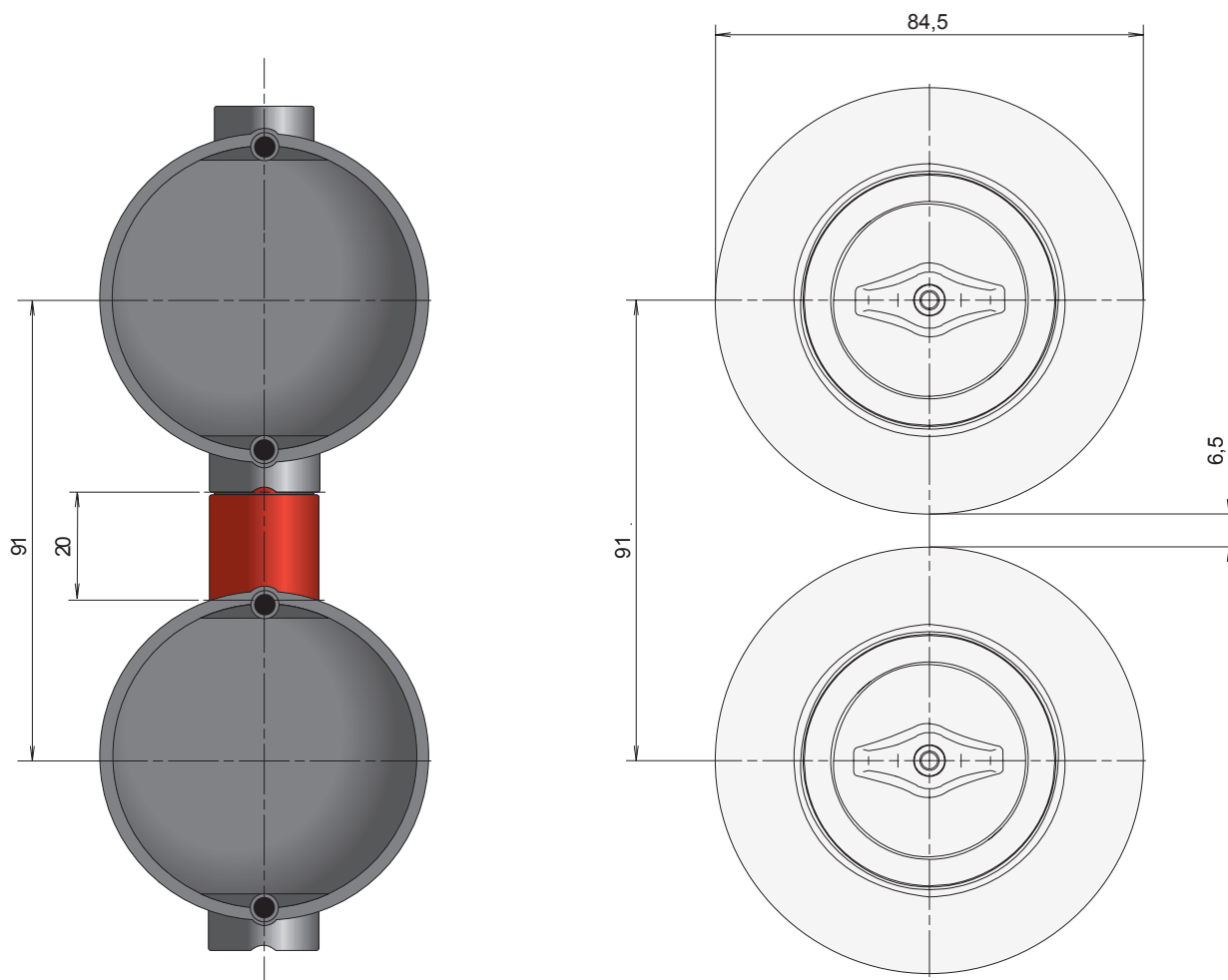
- Vysoce kvalitní materiály s efektem mramoru nebo mahagonového kořenového dřeva jsou zasazeny do ozdobných prstenců zlacených 24karátovým zlatem
- Dekory povrchu: bílý mramor, černý mramor, hnědé mahagonové

kořenové dřevo

Porcelánové rámečky Serie 1930 mají zvětšený průměr pro zdůraznění špičkové kvality porcelánu Rosenthal. Vzhledem k mimořádné působivosti materiálu doporučujeme při kombinaci několika přístrojů jejich jednotlivé osazení do samostatných porcelánových rámečků. Přitom je nutno dbát na níže uvedené velikosti odstupů.

ZVLÁŠTNOSTI MONTÁŽE

- Pro montáž nad sebou doporučujeme odstup 91 mm. Pro dodržení odpovídajících odstupů při zazdívání do omítky jsou vhodné instalační krabice se spojovacím tunelem firmy Kaiser pro svislou montáž, opatřené zacvakávacími distančními vložkami (obj. č.: 1885), které umožňují optimální nastavení odstupu.



- Pro montáž do dutých stěn rovněž doporučujeme odstup 91 mm.
- Vzhledem k průměru 84,5 mm nelze porcelánový rámeček montovat s rámečkem na omítku Serie 1930.

V případě integrace s dalšími přístroji (např. zásuvky, otočné stmívače) lze porcelánový rámeček kombinovat se všemi plastovými centrálními díly produktové řady Serie 1930.

Objednáací č.

Bal.


Objednáací č.

Bal.

RÁMEČEK


Porcelánový rámeček 1 násobný

polární bílá	1381 69	1
černá	1381 65	1

 od str. T66

Pozor! V případě kombinace je nutné použít distanční nástavec pro krabice Kaiser pod omítku, viz. příslušenství, obj.č. 1887

KRYTY SPÍNAČŮ / TLAČÍTEK


Centrální díl s páčkou přepínače pro otočný spínač a otočné tlačítko

polární bílá	1647 69	1
černá	1647 65	1

Pro otočné tlačítko, obj.č. 3846 00

Pro otočný spínač, obj.č. 3875 00, 3876 00, 3877 00, 3893 00

Pro skupinové otočné tlačítko, obj.č. 3838 00

 z porcelánu

Objednáací č. Bal.

Objednáací č. Bal.

RÁMEČEK


1 násobný rámeček			
polární bílá	1381 09	10	
černá	1381 01	10	

I od str. T66

Distanční nástavec pro krabice pod omítku Kaiser ke kombinované montáži 1 násobných rámečků, viz příslušenství, obj. č. 1885
 Pozor! V případě kombinace je nutné použít distanční nástavec pro krabice Kaiser pod omítku, viz. příslušenství, obj.č. 1887

- pro jednotlivou montáž



Středový rámeček			
polární bílá	1381 59	10	
černá	1381 51	10	

I od str. T66

Kombinace je nutno instalovat jen do jednoduchých kombi-krabic.

- pro kombinovanou montáž



Koncový rámeček			
polární bílá	1381 49	10	
černá	1381 41	10	

I od str. T66

Kombinace je nutno instalovat jen do jednoduchých kombi-krabic.

- pro kombinovanou montáž



2 násobný rámeček			
polární bílá	1381 29	2	
černá	1381 21	2	

I od str. T66

- pro svislou a vodorovnou montáž



3 násobný rámeček			
polární bílá	1381 39	2	
černá	1381 31	2	

I od str. T66

- pro svislou a vodorovnou montáž

RÁMEČKY NA OMÍTKU


rámeček na omítku 1 násobný			
polární bílá	1001 09	10	
černá	1001 01	10	

I od str. T66

Vestavná hloubka 33,5 mm

Vícenásobné kombinace možné pomocí kombinované propojky obj. č. 1823 05, 1823 09

- s vývodkou vedení a kanálovou vývodkou

Příslušenství: Samozhášivá základní deska

1 násobná			
polární bílá	1331 19	10	
černá	1331 11	10	

 kobj. c.
1001 ..

- s potiskem
- vhodná pro montáž na vznětlivý podklad

Kabelové přívody/propojky


Kombinovaná propojka			
polární bílá	1823 09	10	
černá	1823 05	10	

Vhodné také pro přístroje nástěnného programu.

 kobj. c.
1001 ..

- pro kombinace více zařízení pro montáž na omítku



Vývodka vedení a kanálová vývodka			
polární bílá	1813 09	10	
černá	1813 05	10	

Vhodné také pro rámeček a pouzdro na omítku programů pod odμίtku.

- pro vedení nebo kabelový žlab 15 x 15 mm



Přívod trubky			
polární bílá	1817 09	10	
černá	1817 05	10	

Vzdálenost od stěny po střed trubky 16 mm

Vhodné trubice pro montáž na omítku lze koupit na www.fraenkische-elektro.de Vhodné též pro rámeček na omítku a pouzdra podomítkových programů.

- pro trubky o Ø 15,2 mm (PG 9) a M 16
- pro trubky s hrdlem Ø 20,5 mm (PG 13,5) a M 20

Objednací č. Bal.

Objednací č. Bal.

KRYCÍ DESKY



Skleněná krycí deska pro otočný spínač/otočné tlačítko
čirý **1090** 10

od str. T66

Distanční nástavec pro krabice pod omítku Kaiser ke kombinované montáži skleněných krycích desek viz příslušenství obj. č. 1885
Pozor! V případě kombinace je nutné použít distanční nástavec pro krabice Kaiser pod omítku, viz. příslušenství, obj.č. 1887

- pro jednotlivou montáž
- s polárně bílou plastovou podložkou
- z tvrzeného skla



Skleněný zakončovací rámeček
čirý **1092** 10

Kombinace je nutno instalovat jen do jednoduchých kombi-krabic.

od str. T66

- pro kombinovanou montáž
- s polárně bílou plastovou podložkou
- z tvrzeného skla



Skleněná krycí deska pro otočný spínač/otočné tlačítko
čirý **1094** 10

od str. T66

Kombinace je nutno instalovat jen do jednoduchých kombi-krabic.

- pro kombinovanou montáž
- s polárně bílou plastovou podložkou
- z tvrzeného skla



Skleněný rámeček 2násobný
čirý **1102** 2

- pro svislou a vodorovnou montáž
- s polárně bílou plastovou podložkou
- z tvrzeného skla



Skleněný centrální díl pro otočný spínač/otočné tlačítko
čirý **1095** 10

od str. T66

Kombinace je nutno instalovat jen do jednoduchých kombi-krabic.

- pro kombinovanou montáž
- s polárně bílou plastovou podložkou
- z tvrzeného skla

RÁMEČEK



Skleněný rámeček
čirý **1091** 10

od str. T66

Distanční nástavec pro krabice pod omítku Kaiser ke kombinované montáži skleněných rámečků, viz příslušenství obj. č. 1885
Pozor! V případě kombinace je nutné použít distanční nástavec pro krabice Kaiser pod omítku, viz. příslušenství, obj.č. 1887

- pro jednotlivou montáž
- s polárně bílou plastovou podložkou
- z tvrzeného skla



Vložený skleněný rám
čirý **1093** 10

od str. T66

Kombinace je nutno instalovat jen do jednoduchých kombi-krabic.

- pro kombinovanou montáž
- s polárně bílou plastovou podložkou
- z tvrzeného skla

Objednáací č.

Bal.


Objednáací č.

Bal.

KRYCÍ DESKY


Dekorační krycí deska pro otočný spínač/přepínač

bílá, Dekorační mramor	1090 10	1
černá, Dekorační mramor	1090 12	10
hnědá, vzhled kořenového dřeva	1090 11	1

 od str. T66

Distanční nástavec pro krabice pod omítku Kaiser ke kombinované montáži dekoračních panelů viz příslušenství obj. č. 1885
 Pozor! V případě kombinace je nutné použít distanční nástavec pro krabice Kaiser pod omítku, viz. příslušenství, obj.č. 1887

■ pro jednotlivou montáž



Dekorační krycí centrální díl pro otočný spínač/otočné tlačítko

bílá, Dekorační mramor	1095 10	10
černá, Dekorační mramor	1095 12	10
hnědá, vzhled kořenového dřeva	1095 11	1

 od str. T66

Kombinace je nutno instalovat jen do jednoduchých kombi-krabic.

■ pro kombinovanou montáž



Dekorační krycí koncový panel pro otočný spínač/otočné tlačítko

bílá, Dekorační mramor	1094 10	1
černá, Dekorační mramor	1094 12	1
hnědá, vzhled kořenového dřeva	1094 11	1

 od str. T66


Kombinace je nutno instalovat jen do jednoduchých kombi-krabic.

■ pro kombinovanou montáž

RÁMEČEK


Dekorační rámeček

bílá, Dekorační mramor	1091 10	1
černá, Dekorační mramor	1091 12	1
hnědá, vzhled kořenového dřeva	1091 11	1

 od str. T66

Distanční nástavec pro krabice pod omítku Kaiser ke kombinované montáži dekoračních rámečků, viz příslušenství obj. č. 1885
 Pozor! V případě kombinace je nutné použít distanční nástavec pro krabice Kaiser pod omítku, viz. příslušenství, obj.č. 1887

■ pro jednotlivou montáž



Dekorační středový rámeček

bílá, Dekorační mramor	1093 10	10
černá, Dekorační mramor	1093 12	10
hnědá, vzhled kořenového dřeva	1093 11	1

 od str. T66


Kombinace je nutno instalovat jen do jednoduchých kombi-krabic.

■ pro kombinovanou montáž



Dekorační ukončovací rámeček

bílá, Dekorační mramor	1092 10	1
černá, Dekorační mramor	1092 12	1
hnědá, vzhled kořenového dřeva	1092 11	1

 od str. T66

Kombinace je nutno instalovat jen do jednoduchých kombi-krabic.

■ pro kombinovanou montáž

Objednáací č. Bal.

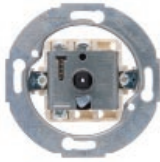
Objednáací č. Bal.

OTOČNÝ SPÍNAČ


Otočný spínač		
spínač/přepínač	3876 00	1
křížový	3877 00	1
sériové	3875 00	1
2pólový spínač	3893 00	1
10 AX, 250 V~		

Posloupnost spínání sériového přepínače směrem doprava: 0 > 1 > 1+2 > 2 > 0

- se šroubovými svorkami

OTOČNÁ TLAČÍTKA


Otočná tlačítka		
Přepínací kontakt,	3846 00	1
použitelný jako rozpínací		
nebo spínací		
10 A, 250 V~		

Bez centrálního dílu vhodné též pro montáž se skleněnými a dekoračními krycími deskami.

- se šroubovými svorkami



Skupinové otočné tlačítko		
2pólový, oddělené	3838 00	1
vstupní svorky		
10 A, 250 V~		

Bez centrálního dílu vhodné též pro montáž se skleněnými a dekoračními krycími deskami.

- s polohou 0
- vhodné též jako 2násobn tlačítko žaluzií
- se šroubovými svorkami

KRYTY SPÍNAČŮ / TLAČÍTEK


Centrální díl s páčkou přepínače pro otočný spínač a otočné tlačítko		
polární bílá	1647	1
černá	1647 01	1

Pro otočné tlačítko, obj.č. 3846 00
Pro otočný spínač, obj.č. 3875 00, 3876 00, 3877 00, 3893 00
Pro skupinové otočné tlačítko, obj.č. 3838 00

- z plastu



Centrální díl s páčkou přepínače pro otočný spínač a otočné tlačítko		
polární bílá	1647 69	1
černá	1647 65	1

Pro otočné tlačítko, obj.č. 3846 00
Pro otočný spínač, obj.č. 3875 00, 3876 00, 3877 00, 3893 00
Pro skupinové otočné tlačítko, obj.č. 3838 00

- z porcelánu

Mosazná klička


mosaz	1812	1
-------	-------------	---

Pro otočné tlačítko, obj.č. 3846 00
Pro otočný spínač, obj.č. 3875 00, 3876 00, 3877 00, 3893 00
Pro skupinové otočné tlačítko, obj.č. 3838 00

- pro otočný spínač/otočné tlačítko s páčkou

Chromovaná páčka


mosaz	1812 01	1
-------	----------------	---

Pro otočné tlačítko, obj.č. 3846 00
Pro otočný spínač, obj.č. 3875 00, 3876 00, 3877 00, 3893 00
Pro skupinové otočné tlačítko, obj.č. 3838 00

- pro otočný spínač/otočné tlačítko s páčkou

SPÍNAČE ŽALUZÍ
Otočný spínač/ tlačítko pro žaluzie


|| od str. T5

Otočný spínač žaluzií s centrálním dílem a otočným knoflíkem		
polární bílá, 1-pólová	3811	1
černá, 1-pólová	3811 01	1
polární bílá, 2-pólová	3812	1
černá, 2-pólová	3812 01	1
10 A, 250 V~		

Dbejte na pokyny výrobce motoru!

- s polohou 0
- s aretační tlačítko
- se šroubovými svorkami

Příslušenství: Aretační kotouč pro otočný spínač žaluzií
pro přestavbu na otočné tlačítko žaluzií **1861** 10

SVĚTELNÉ SIGNÁLY
Tlačítka a světelné signály


|| od str. T5

Tlačítko a světelné signály E 10 s centrálním dílem		
polární bílá, spínací kontakt	5104	1
černá, spínací kontakt	5104 01	1
250 V~		

Spínací proud tlačítka max. 2 A;
Výkon žárovek max. 2 W

kobj. c.
1225 ..., 1226, 1227, 1229 ..
Lze osvětlit doutnavkou E10, viz modulové přístroje, obj.č. 5316 01
Lze osvětlit svítivou LED E10, viz modulové přístroje, obj.č. 1678 ..

- pro osvětlení a kontrolní obvod
- se šroubovými svorkami

Objednáací č. Bal.

Objednáací č. Bal.

Příslušenství



Knoflík tlačítka pro tlačítko a světelný signál E10		
polární bílá	1225	10
černá	1225 01	10
polární bílá, Symbol světla	1226	10
polární bílá, Symbol zvonku	1227	10
červená průhledná	1229	10
čirý průhledný	1229 02	10

Pro tlačítko a světelný signál, obj.č. 5104 ..



Kryt pro tlačítko a světelný signál E10		
čirý průhledný	1221	10
červená průhledná	1222	10

Pro tlačítko a světelný signál, obj.č. 5104 ..

OTOČNÝ STMÍVAČ



I od str. T10

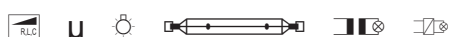
Univerzální otočný stmívač s měkkým zaklapnutím, centrální díl a regulačním knoflíkem

polární bílá	2834 10	1
černá	2834 11	1

230 V~, 50/60 Hz
 Žárovky a halogenové žárovky 230 V 50 - 420 W;
 elektronické transformátory 50 - 420 W;
 konvenční stmívací transformátory 50 - 420 VA;
 Univerzální přídavné výkonové moduly max. 10
 Doběh fáze á 500 W;
 Univerzální přídavné výkonové moduly max. 5 Náběh fáze á 420 VA;
 Vestavné přídavné výkonové moduly Tronic nebo NV max. 10 při stejném typu zátěže;
 Osová vzdálenost, průměr 4 mm

Bezporuchový provoz je možný jen s transformátory Berker Tronic.

Nepřipojujte konvenční transformátory společně s elektronickými transformátory.



- se vstupem vedlejší stanice pro vedlejší ovladač univerzálního otočného stmívače
- s inkrementálním snímačem
- s pamětí jasové citlivosti
- měkký náběh šetrný k osvětlovacím zařízením
- velmi tichý
- odolný proti zkratu a bezpečný proti přetížení (elektronická pojistka)
- s náběhem nebo doběhem fáze podle typu zátěže, „se zaučováním“
- napěťová zkouška je možná bez demontáže
- rozšiřitelný prostřednictvím univerzálních přídavných výkonových modulů RMD Plus s paralelně zapojeným zatěžovacím vedením
- se zasouvacími svorkami



I od str. T10

Univerzální vedlejší ovladač otočného stmívače s měkkým zaklapnutím Centrální díl a regulační knoflík

polární bílá	2835 10	1
černá	2835 11	1

230 V~, 50/60 Hz
 Počet vedlejších stanic max. 5;
 Osová vzdálenost, průměr 4 mm

- jako vedlejší stanice pro univerzální otočný stmívač
- s inkrementálním snímačem
- napěťová zkouška je možná bez demontáže
- se zasouvacími svorkami

ZÁSUVKY

Zásuvky se zemnicím kolíkem



I od str. T6

Zásuvka se zemnicím kolíkem

polární bílá, zvýšená ochrana proti dotyku IEC 60884-1	67 6579	10
černá, zvýšená ochrana proti dotyku IEC 60884-1	67 6579 01	10

16 A, 250 V~

Spojovací svorky IEC 60884-1

- 2pólové + uzemnění
- se šroubovými zvedacími svorkami



I od str. T6

Zásuvka se zemnicím kolíkem

polární bílá, zvýšená ochrana proti dotyku IEC 60884-1	67 6879	10
černá, zvýšená ochrana proti dotyku IEC 60884-1	67 6879 01	10

16 A, 250 V~

Spojovací svorky IEC 60884-1

- 2pólové + uzemnění
- se zasouvacími svorkami

ZÁSLEPKY



Záslepka s centrálním dílem

polární bílá, bez rozpěných příchytek	1009 20	20
černá, bez rozpěných příchytek	1009 21	20
polární bílá, s patiči a rozpěnými příchytkami	67 1009 20	10
černá, s patiči a rozpěnými příchytkami	67 1009 21	10

- s nosným rámem
- Násuvné upevnění centrálního dílu

Objednáací č. Bal.

Objednáací č. Bal.

TV / AUDIO
Propojovací sety


Vložka pro minikonektor s centrálním dílem		
polární bílá	4508 20	10
černá	4508 21	10

Zdiřka reproduktoru viz Modulové přístroje obj. č. 1800

Pro upevnění na přírubu s roztečí otvorů 22,2 mm dle DIN 51529

Kruhový propojovací konektor:

Cannon;
 Conrad Electronic;
 Dr. Ing. Sieger;
 Farnell;
 Hirschmann;
 Lumberg;
 Monacor;
 RS Components

- s nosným rámem
- pro 1 nebo 2 propojky
- pro reproduktorové konektory
- pro konektory pro diodu
- pro minikonektory
- 1 vylamovací otvor

TV / Audio


Centrální díl pro anténní zásuvku se 2 zdiřkami		
polární bílá	1039 20	10
černá	1039 21	10

 kobj. c.
4502, 4515

Pro anténní zásuvku dle DIN 45330



Centrální díl pro anténní zásuvku se 3 zdiřkami		
polární bílá	1064 20	10
černá	1064 21	10

 kobj. c.
4522, 4523, 4593

DATA/TELEKOMUNIKACE


Centrální díl pro vývod kabelů Er a přípojnu krabice Vdo		
polární bílá	1037	10
černá	1037 01	10

Pro vývod kabelů, obj.č. 4468

- s výpustí



Centrální díl pro zásuvku TAE a přípojnu krabice reproduktoru		
polární bílá	1040	10
černá	1040 01	10

 Pro datové rozhraní USB pod omítku, obj.č. 7504 00 04
 Pro přípojnu krabice reproduktoru, obj.č. 4572 .., 4573 ..

Zásuvky s přepět'ovou ochranou TAE a UAE:

Dehn;
 Zásuvky UAE:
 Dätwyler;
 Rutenbeck;
 Zásuvky EAD:
 Drivex;
 Fröhlich + Walter;
 Intracom

- též pro zásuvku TDO
- 2 vylamovací otvory



Centrální díl pro zásuvku UAE		
polární bílá	1407	10
černá	1407 01	10

 Pro stíněnou zásuvku UAE, obj.č. 4586, 4590, 5345 54
 Pro zásuvku UAE, obj.č. 4568, 5345 38, 5345 56

Zásuvky UAE:

Ackermann;
 AMP;
 BTR;
 Crack-IT;
 Rutenbeck;
 Telegärtner;
 Telena

- se šikmým vývodem 45°
- pro jednoduchou zásuvku kategorie 3, 5e a 6



Centrální díl pro ISDN zásuvku UAE/E-DAT Design/Telekom		
polární bílá	1409	10
černá	1409 01	10

 Pro stíněnou zásuvku UAE, obj.č. 4587, 4591, 5345 55
 Pro zásuvku UAE, obj.č. 4562, 4592, 5345 39, 5345 76

Zásuvky UAE:

Ackermann;
 AMP;
 BTR;
 CobiNet;
 Corning;
 Crack-IT;
 CTI Netzwerksysteme;
 Dätwyler;
 EFB Electronic;
 eku Kabel & Systeme;
 Elmat;
 Rutenbeck;
 Süveg;
 Setec;
 Telegärtner;
 Telena;
 Zásuvky ISDN (firma Rutenbeck):
 Telekom

- se šikmým vývodem 45°
- pro 2násobnou zásuvku kategorie 3, 5e a 6

PŘÍSLUŠENSTVÍ
Distanční nástavec


Distanční nástavec		
červená, pro krabice pod omítku firmy Kaiser	# 1885	25

červená, pro novou generaci krabic pod omítku firmy Kaiser	1887	25
--	-------------	----

Zvětšení odstupu 20 mm

Vhodné pro všechny krabice se západkovou tunelovou objímkou firmy Kaiser pro kombinace s plnými skleněnými krycími deskami/rámečky, 1násobnými rámečky SÉRIE 1930 a plnými dekoračními krycími panely/ rámečky Palazzo.